Index of Claims

Application/Control No.

10/687,610

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

YUMOTO ET AL.

Art Unit

Michael J. Feely

Examiner

1712

Rejected **Allowed**

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected Interference

Appeal Α 0 Objected

		_		_			J		_	Ь	
Cla	aim	Date									
Final	Original	12/9/05	90/08/9								
1	1 2 3	1	╘	H				 		Н	
	2	0	_								
2	3	1	=								
3	4	V	=				_		Н		
4	<u>4</u> 5	Ī	Ī	\vdash		一	\vdash	\vdash	┪		
2 3 4 5	6	0 1 1 1	╘	\vdash		1	\vdash	\vdash	1	Н	
6	7	Ť	늘	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
6 7	8	7	=		_	\vdash					
8	7 8 9	ō	=		-	Н			T	Н	
9	10	0	=			Г				Н	
10	11	0	Ξ	\vdash		\vdash	$\overline{}$			П	
11	12	1	=	Г		Г	П	Г	Π	П	
12	13	777	=								
13	14	1	=								
11 12 13 14 15 16	10 11 12 13 14 15 16 17 18	7777	=	L							
15	16	1	=								
16	17	1	=	7.1	7.1		10		5-1		
17 18	18		=					Γ			
18	19	1	=								
19	20	1	=								
	21 22										
	22										
	23 24 25										
	24										
	25										
	26 27 28 29 30			<u> </u>	_	L	L	L		Ш	
	27			<u> </u>	_	_			<u> </u>	Ш	
	28			L			_	L	_	Ш	
	29	_	_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L	Щ	
	30		_			_	_	<u> </u>		Ш	
	31 32					L_	L	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	32	_			<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
\vdash	33	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ	
 -	34 35	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	—	┞	<u> </u>		Щ	
<u> </u>	35	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
 	36	_	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	├	 	\vdash	$\vdash \vdash$	
<u> </u>	37	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	├		 -	 	\vdash	
<u> </u>	38	\vdash	<u> —</u>	<u> </u>	<u> </u>	├—	⊢	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
	39	\vdash	_	-	 -	├		├	⊢	H	
<u> </u>	40	\vdash	_	 	<u> </u>		├-	-	⊢	\dashv	
<u> </u>	41	-	-	\vdash		-	-	-	-	$\vdash \dashv$	
	43		-	\vdash	—	\vdash	-	-	├	\dashv	
 	44	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
$\vdash \vdash$	45	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\dashv	
\vdash	46	\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	
 	47	\vdash	H		_	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	
\vdash	48	H	-	\vdash	-	\vdash	 —	\vdash	-	\vdash	
	49	H	\vdash	-	 	\vdash	 	\vdash		$\vdash \vdash$	
	50	\vdash				\vdash	<u> </u>	-	-	\vdash	
	50	i 1	1	1						ıl	

la	im			_		Dat	e		_]	Cla	aim				[Dat	е			
		۱,۵	~								ll			T		1						
	ij	ŏ.	Ĭ,									БГ	ji			I						
	Original	12/9/05	5/30/06				ŀ			ĺ		Final	Original						l			
			Ľ	L	L	L	L	L	L		J		l .	LI	_	_		L	L	L	L	L
	1	1	=										51			Ī						
	2	0	-]		52			_						
	3	1	n						L]		53			╗						
		1	11						Г		1 1		54		T	T		Г		Γ		
	5	1	=						Π]		55			T						
	6	1	=			Π		Г		Ī	1		56		T	1			Г	П		
	7	1	"]		57									
	8	0	=]		58			٦						
	9	0	=		-	Г			П		1		59									
	10	0	=		П	П	П			T	1		60	\Box	\neg	T		Γ	Г			
)	11	1	=	Г	П	Г	Π	Π	П	Г	1		61		\dashv	1		П	П	Ι	Г	
П	12	1	=		П		Г			Г	1		62	\sqcap	\dashv	7		Г	П		П	
2	13	1	=				П				1		63	\Box	\dashv	┪		Γ	Γ	Γ	\Box	\Box
3	14	1	=	\Box	Г	П					1		64		_	T		Г		Ι		
ī	15	1	=							П	1		65	\Box	\neg	╗		Ī			П	
,	16	1	=								1		66			1						
;	17	1	=	7.1	7.1		1.5					0=0	67	tott	- 15		5	(C-1	-	= 5	50	
,	18	1	=								1 1		68			\neg				Г		
3	19	1	=			Г		Г			1 1		69	Ħ	T	7				Т		
)	20	1	=	Г	Г	Г					1 1		70	\Box	\top	7	_	Г		Τ		
	21							Г	Г	Г	1 1		71	\Box	\top	┪	_	Г		T	Г	
	22	Г					Г			Т	1 1		72	\Box	\top	┪	_		\vdash	Т		
٦	23												73	Ħ	\top	7						
	24												74	-		1	7		17.75			111
	25							Т					75	\vdash	+	┪				1		
T	26						_		1		1	•	76	\Box	\top	7	_			Г		
T	27	П					Г	Ι-	Т	Г	1		77	\vdash	\top	7				Τ-		
T	28	П			\vdash	Г	Г	Т	Т		1		78	\sqcap	\top	1		—		Τ-		\Box
П	29	П					 	T	T	Т	1 1		79	o	\dashv	7		<u> </u>		1	—	
T	30				T	Г	Τ	Π	Г	Г	1 1		80	\vdash	\dashv	1		<u> </u>		T		
	31				Г	Г		Г					81	\vdash	\dashv	7	_	I		T		\vdash
	32					Ι	Г			I^-	1 1		82	\vdash	\neg	7		<u> </u>		<u> </u>		
٦	33				Г	\vdash	Г		Г	Ι	1		83		\dashv	1	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	
T	34				\vdash		Г	 	\vdash	Ι-	1		84	\vdash	+	┪		<u> </u>		<u> </u>		Н
T	35				 	Г	\vdash	T	T		1 1		85		\top	┪		<u> </u>	\vdash	Т	П	
	36	П	\neg			<u> </u>			T	<u> </u>			86	\vdash	\dashv	┪		-	\vdash	\vdash		
	37		_	\vdash	\vdash	T	\vdash	\vdash	Г	\vdash			87		\top	┪		<u> </u>	\vdash	\vdash		\vdash
┪	38			Т		Г	Ι		\vdash	✝	1 1		88	\vdash	+	7	_	-		T		П
┪	39	П	_	т		<u> </u>	\vdash		<u> </u>	 	1 1		89		\top	7	_	-	\vdash	\vdash		_
	40			Н	 	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	1		90	\dashv	+	+		\vdash	\vdash	 		\vdash
	41	Н		М	<u> </u>	Ι	\vdash	\vdash	\vdash	Г	1		91	\vdash	+	+		\vdash	_	\vdash		
٦	42												92	\vdash	\dashv	7		\vdash	<u> </u>	t		-
	43						_						93	\top	\top	7	_	\vdash				
	44				\vdash								94	\vdash	十	1	-	Г	Т	Г		П
┪	45	П			Г	Г		П	Г	T			95		_	1			\vdash		_	Н
7	46				Г			Т	Т	<u> </u>			96		十	7		<u> </u>				
┪	47				Г	Т		П	\vdash				97	\dashv	\top	┪	_	\vdash	\vdash			
	48	П		_	\vdash	Т		П	<u> </u>				98	-	\dashv	┪		\vdash	<u> </u>			
7	49				Г	Г		\vdash		П	1		99	+	十	7		\vdash				
\dashv	50									1			100	_	\dashv	┪						
_			_				_													1	ш	_

Cla	Date									
										П
Final	Original	l						1		
证	'n									
		l								
	101			Г						П
-	102									П
	103 104									
	104									
	105									
	106									
	107			Π					Г	
	108 109									
	109									
	110									
	111 112 113	\Box		匚						
	112									
	113	<u> </u>								
	114 115	<u> </u>							\Box	Ш
	115	<u> </u>	<u> </u>						L	
	116	L					L		$oxed{oxed}$	Ш
	117									
	118	Ш		_	_	L	$ldsymbol{ld}}}}}}}$	L	L	Ш
	119			<u> </u>	L	<u> </u>	L		L	Ш
	120					_	L			Ш
	121							<u></u>		Ш
	122 123 124		Ь.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.,		Ц
	123	L	_	<u>_</u>	<u>_</u>	L.	L	L		Ш
	124	<u> </u>	_		<u> </u>		<u> </u>		_	Щ
	125	L		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Н
	125 126 127	H	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	H	Н
	127	H		H	<u> </u>			H	H	Н
	128 129		_			-			H	Н
	129	H	<u> </u>		-	-		┝	H	Н
	130 131				170	1.11				,
	132	-	_	-	-	_	-	-		Н
	132	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
	133 134	\vdash	\vdash	H	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
l	135	\vdash	 	H	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	$\vdash\vdash$
	136		_	┢		-	-	-	-	Н
	136 137	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		$\vdash \vdash$
	138	\vdash	 			\vdash	 	\vdash		Н
	139	\vdash	Ι	-	\vdash	_	\vdash	 		Н
	140	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash
	141	Г	\Box				Г	\vdash		H
	142									
	143									
	144									
	145									
	146									
	147									\square
	148			\Box		\Box		$oxed{oxed}$	Ш	Ш
	149	L.,		$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш	_	Ш	Щ	L	Ш
	150									Ш